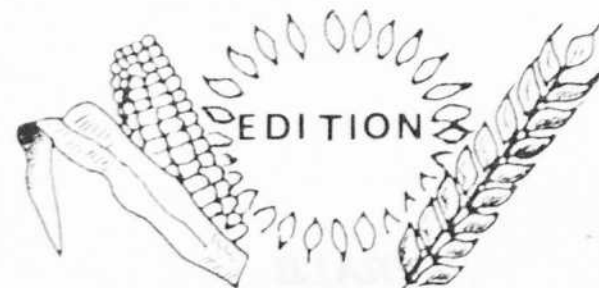


# Avertissements agricoles



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES POITOU-CHARENTES

GRANDES CULTURES

Bulletin n° 183 (11/90) du 14 JUIN 1990

<b>MAIS</b>	: Sesamie, risque maximum
	: Pyrale, risque limité
<b>LUZERNE A GRAINE</b>	: Attention aux punaises

## MAIS

Stade : 8 à 14 feuilles.

### SESAMIE

#### Situation

Le vol de la première génération du papillon est quasiment terminé.  
De nombreux flétrissements peuvent être observés dans les zones les plus concernées.

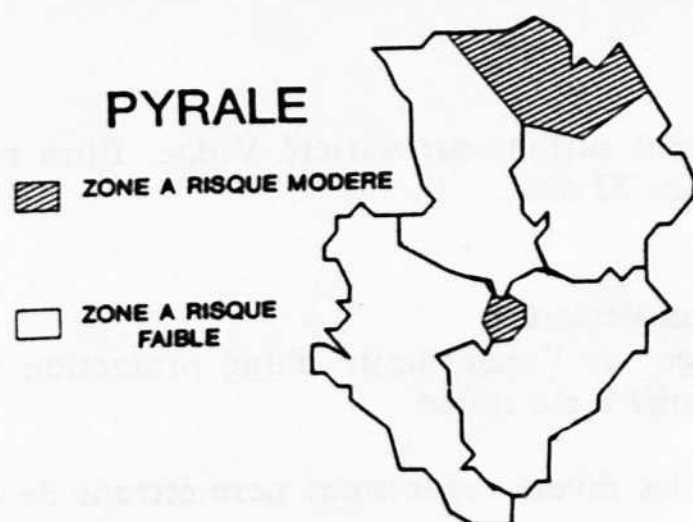
Quelques parcelles sont atteintes dans les "zones à surveiller", aux environs de La Rochelle (17), de Roullet St Estephe (16).... Les chenilles présentes dans les plantes ont commencé à migrer vers des plantes indemnes.

#### Préconisations

**Zone à risque maximum** : renouveler le traitement 3 semaines après le premier.

**Zone à surveiller** : Surveiller attentivement vos parcelles jusqu'à la fin du mois de Juin. Intervenir rapidement si plus de 3 % des pieds sont porteurs de sésamie (flétrissement et présence de chenilles dans les pieds). Utiliser la dose pleine d'insecticide.

Ce traitement devra être réalisé avec un volume d'eau suffisant pour mouiller correctement la base de la plante.



P. L. do



Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt  
SERVICE REGIONAL  
DE LA PROTECTION DES VEGETAUX  
13, Rte de la Forêt - BIARD  
86000 POITIERS Tél. : 49.58.39.02

Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes  
Directeur Gérant : J. P. PIQUEMAL  
CPPAP n° 1664 A.D.  
Abonnement annuel :  
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du  
sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles

## PYRALE

### Situation

Les populations de pyrale **ont fortement diminuées** au cours des deux dernières campagnes. Seules les zones à "risque modérée" présentaient des infestations localement proches d'une larve par pied.

Pour commettre des dégâts dans ces zones, cet insecte aura besoin de périodes humides prolongées au cours du mois de Juillet.

A l'intérieur d'une zone à risque faible, quelques parcelles sont toujours plus infestées par l'insecte, souvent à proximité d'un cribs.

Le vol du papillon a débuté faiblement le 11 Juin. La sécheresse du mois de Mai devrait entraîner un vol en deux phases séparées d'une dizaine de jours. Le maximum du vol sera atteint aux environs du 25 Juin dans les zones précoces et du 5 Juillet dans les zones tardives.

### Préconisation

**Charente, Charente-Maritime, Plaine de Niort** : Intervenir, si nécessaire, la dernière semaine de Juin.

**Vienne, Deux-Sèvres** : Intervenir, si nécessaire, la première semaine de Juillet.

**Attention** : Des populations limitées de pucerons noirs (*Rhopalosiphum padi*) se sont maintenues dans les maïs.

Des risques de pullulation existent après traitements avec les pyréthriinoïdes liquides.

## TOURNESOL

Stades : 8 feuilles à bouton étoilé de 3 à 5 cm (E3).

## PUCERONS

### Situation

Les populations sont en diminution du fait de l'activité des auxiliaires.

### Préconisation

Fin de risque, ne plus intervenir.

## SCLEROTINIA

### Situation

Des attaques sur boutons sont observés localement surtout sur variété Vidoc. Elles résultent de contaminations intervenues la période du 20 au 22 Mai.

### Préconisation

**Aucune intervention n'est efficace sur symptômes déclarés.**

Des études sont actuellement en cours pour juger de l'opportunité d'une protection précoce du bouton. L'application de fongicides en **préventif** a été testée.

Les nombreux essais mis en place en 1990 par les divers organismes permettront de faire le point sur cette technique en fin de campagne.

.../...

**POIS**

**Stades :** Gousses renflées à maturation.

Fin des interventions.

**COLZA**

**Stades :** G4 à G5.

Fin des interventions.

**LUZERNE A GRAINES**

**Stades :** pousse végétative à gousses vertes selon qu'elles ont été précoupées ou non.

**PHYTONOMES**Situation

Quelques parcelles précoupées dépassent le seuil d'intervention en Deux-Sèvres.

Préconisation

Les traitements cécidomyies maîtrisent normalement les populations.

**PUNAISES**Situation

Les populations ont fortement progressé en parcelles précoupées tôt ou non précoupées en Vienne et Deux-Sèvres. Elles avoisinent le seuil d'intervention.

Préconisation

Intervenir en début de semaine prochaine avec KARATE (0,15 l) ou FASTAC (0,3 l) dans les zones concernées si le traitement cécidomyie remonte à 15 jours environ.

Ces interventions seront réalisées le soir en l'absence de pollinisateurs.

**TYCHIUS**Situation

Population importante dans quelques parcelles sur la façade atlantique (Ile de Ré, Saint Palais).

Préconisation

Intervenir dès réception de ce bulletin avec AZOPHENE ou ZOLONE à 2 l/ha dans le secteur concerné.

**TORDEUSE**Situation

Vol en cours, avec une forte intensité en façade Atlantique (Ile de Ré).

Préconisation

Attendre un prochain avis. Le traitement tychius sera efficace sur les premières chenilles.

(C) SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation

721